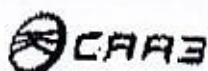


ООО «ПРОМЫШЛЕННЫЙ ХОЛДИНГ
«АВТОКОМПОНЕНТЫ»



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«СКОПИНСКИЙ АВТОАГРЕГАТНЫЙ ЗАВОД»
(ОАО «САЗ»)

Лихарево ул., д.97, с.Чулково, Скопинский район,
Рязанская область, 391843

Тел:8(49156)5-30-06, факс:8(49156)5-30-64

e-mail: saaz@saaz.ru

ИНН/КПП 6219000027/621901001

ОГРН 1026200776788

ЗАО «Автоконинвест»
Р.К.Низамову

125047 Москва, а/я 84

Факс: (495) ~~978-64-46~~

250-38-76

от 12.05.2010 № 093-5-8-4-58/2010 САЗ
на № _____ от _____

[О результате испытаний]

Уважаемый Руслан Каримович!

Сообщаю Вам, что водорастворимый ингибитор коррозии «Телаз-А» прошел лабораторные испытания с положительным результатом и рекомендован к проведению производственных испытаний.

Для технико-экономического обоснования и принятия решения о целесообразности применения данной химии в производстве ОАО «САЗ», прошу направить в наш адрес уровень цен на данный материал.

Приложение: отчет – 1 экз., 2 листа

Технический директор

С.В. Поликарпов

Исполнитель: Л.М.Семенова
Тел: (49156) 5-30-47

«УТВЕРЖДАЮ»

Технический директор ОАО СААЗ
Поликарпов С.В.
«07» 05 2010г.

Отчёт *093-5-11-11-54* *Опыт, ПТО - определение*
по результатам лабораторных испытаний *с операциями*
водорастворимого ингибитора коррозии «ТЕЛАЗ-А» *(моющих*
растворах).

1 Дата проведения испытаний: с 16.04.10 по 27.04.10г.

2. Обоснование для проведения испытаний:

- Поступление опытной партии водорастворимого ингибитора коррозии «ТЕЛАЗ-А» в количестве 1л, фирма ЗАО «Автоконинвест»г Москва.

3 Цель работы.

- Определить возможность применения ингибитора в тех.процессе пассивации- межоперационной защиты деталей из черных металлов взамен применяемого в настоящее время нитрита натрия.

4 Ход испытаний :

4.1 Лабораторные исследования водорастворимого ингибитора коррозии «ТЕЛАЗ-А»:

Внешний вид- однородная жидкость желтого цвета,
Содержание механических примесей %-0,15,
Содержание ингибитора коррозии в рабочих составах %-5,
Растворимость в воде – 100%.

По сделанным показателям ингибитор коррозии соответствует ТУ 2461-060-27991970-02.

4.2 Проведение сравнительных лабораторных испытаний в моющих составах:

- а) Метрин + ТЕЛАЗ-А; Метрин + нитрит натрия,
- в) МС-37 + ТЕЛАЗ-А. МС-37 + нитрит натрия.

Режимы испытаний:

Температура- 60⁰С

Время действия – 5 минут.

4.3 Для испытания защитной способности были отобраны трубные заготовки из стали 10.

4.4 Сравнительные испытания защитной способности проводились путем помещения промытых и высушенных на воздухе образцов в эксикатор над водой. Испытания проводились по режиму: относительная влажность-100%, температура- 20⁰С.

4.5 Трубные заготовки в растворах с ингибитором коррозии «ТЕЛАЗ-А» простояли 270 часов, с нитритом натрия 400 часов.

5. Вывод.

Водорастворимый ингибитор коррозии «ТЕЛАЗ-А» с концентрацией 5 г/л- 10г/л обеспечивает защиту деталей из черных металлов от коррозии.

Присутствие ингибитора «ТЕЛАЗ-А» в моющих растворах с различными техническими моющими средствами не оказывает отрицательного влияния на их моющие свойства.

6.Рекомендации.

Ингибитор коррозии «ТЕПАЗ-А» рекомендуется к проведению производственных испытаний на моечной машине.

Начальник ОЛИР

Семенова Л.М.Семенова
06.05.2010 г

Инженер –технолог

Кол Г.В. Коготкова
06.05.2010 г